
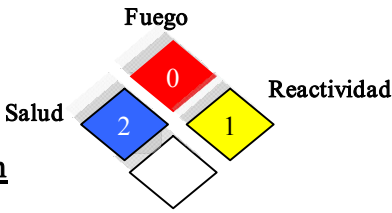


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (MSDS)

Ropa de Protección



Guantes Delantal Gafas



Sistema de Información Material Peligroso

2	SALUD	NIVEL DE PELIGRO
0	FUEGO	4 =Extremo 3=Alto
1	REACTIVIDAD	2 =Moderado 1=Bajo
B	PROTECCIÓN PERSONAL	0 = Insignificante

A = Gafas, B = Gafas y Guantes, C = Gafas, Guantes y Delantal

Sección 1: Producto químico e identificación de la Compañía	
Nombre del Producto: Trucklin	
Tipo de Producto: Detergente para camiones	Validado: Enero 2007
Fabricante: Laboratorio SAR S.A. Vía Juan Pablo II Teléfono: (507) 260 - 7333, (507) 236 - 9063	En Caso de Emergencia: (507) 260 - 7333

Sección 2: Información de composición de los Ingredientes		
Nombre del Químico	Nº Registro CAS	% Nivel de Exposición Permisible (PEL) OSHA
Metasilicato de sodio	6834-92-0	N.E
Surfactante no iónico	9016-45-9	N.E.
Dipropilenglicol Metileter	34590-94-8	600mg/m3

Sección 3: Datos Físicos	
APARIENCIA Y OLOR: Líquido azul/ Inodoro	PH: 12.5
GRAVEDAD ESPECÍFICA: 1.050	DENSIDAD DE VAPOR: Menor a 1.0
PUNTO DE EBULLICIÓN: N.A.	SOLUBILIDAD EN AGUA: Completa

Sección 4: Datos de Peligro de Fuego y Explosiones

PUNTO DE IGNICIÓN: N.A.	MÉTODO PARA EXTINGUIR EL FUEGO: Agua, polvos químicos secos, CO2 o espuma..
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD: N.A.	
TEMPERATURA DE IGNICIÓN: N.A.	
LEL: N.A.	PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS PARA EXTINGUIR EL FUEGO: Combata el fuego con equipo completo de protección, incluyendo máscaras para respirar.
UEL: N.A.	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA COMBUSTIÓN: No	

Sección 5: Datos de Reacción

ESTABILIDAD QUÍMICA	CONDICIONES PARA EVITAR	PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN	INCOMPATIBILIDAD
Estable	Ácidos y oxidantes	No se conocen	No

Sección 6: Propiedades Toxicológicas

VÍAS DE ENTRADA: **Inhalación: X** **Contacto con los Ojos: X** **Contacto con la Piel: X** **Ingestión: X**

Ingredientes considerados por la OSHA, NTP, IARC como cancerígenos para los seres humanos: No

EFFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN (AGUDOS Y/O CRÓNICOS):

PIEL: Contacto prolongado o repetido puede causar irritación y quemaduras.

OJOS: Causa quemaduras y daños en el tejido ocular.

INGESTIÓN: Puede causar severa irritación gastrointestinal, posible daño en la mucosa.

CONDICIONES MÉDICAS QUE SE AGRAVAN CON LA EXPOSICIÓN: La exposición puede agravar las enfermedades existentes de la piel, los ojos o ambos, por contacto.

INTERACCIONES CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE AUMENTAN LA TOXICIDAD: No se conocen

Sección 7: Medidas Preventivas y de Control

Protección Respiratoria: No es necesaria si hay buena ventilación.	Requisitos de Almacenamiento: Almacene en lugar fresco y seco.
Guantes: Resistente a químicos.	Pasos a seguir en caso de Derrame: Recójalo y úselo de nuevo si es posible. Lave la superficie con grandes cantidades de agua o absorba con material inerte y coloque en un recipiente apropiado.
Ropa y Equipo Protector: N.A.	
Ventilación: No se requiere	Observación especial:
Protección de ojos: Gafas contra salpicaduras de químicos.	Manténgase fuera del alcance de los niños

Sección 8: Procedimientos de Emergencia para Primeros Auxilios

OJOS: Lave con gran cantidad de agua por 15 minutos. Consulte a su médico.

PIEL: Lave con un jabón suave y agua. Remueva la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.

INGESTIÓN: Tome de 2-3 vasos de agua. No induzca al vómito. Obtenga atención médica.